POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE					
FEE DETERMINATION	<del>- 810</del>	753/6	8/3/12					
O.I.P.E. CLASSIFIER		15010	8/6					
FORMALITY REVIEW	25-20	68688	9/12/					
RESPONSE FORMALITY REVIEW		20090	1/13/200					

## **INDEX OF CLAIMS**

~	Rejected	N	Non-elected
	Allowed		Interference
_	(Through numeral) Canceled		Appeal
÷	Restricted		Objected

												•		•		••••	•••	•••	••••	• • • • •
		Cia	in	٦					_	y		Da	at e	•				_	_	_
	Γ		Г	╗	2	1	_	Z	ĝ	Ť	7	_	T		Ţ		Г	T		Γ
	l	<u> </u>	ja		Š	١,	Ź	1	ď	ž	η	\	ı		l			ł		
ŗ	Į	Final	عُ	IJ	Ý.	1	2	1	Ü	K	۲	C	١		-	ŀ		1	i	
•	Ĺ			ı)	)	I	ı		1	1	T		T		T	╗		Ť		
	L		- 2	_	_	1		7	I	J	Ţ		T		T	T		Ť	٦	
	Ĺ		3	3	1	ſ,	J	7	7	J	1		T		i	7		T	1	
	L	_[	4		Ĺ	Ŀ	I	7	Ι	J	Ι		Ī			1		Ť	7	
	L	4	5	-	+-	1	4	1	1	_	L		L		L			Ι	I	
	L	4	6	-	_	1	Ц	<u> </u>	1	J	Ĺ	_	L		L				$\Box$	
	L	4	7	-	L	Ľ	4	1	Ļ	Ţ	L	_	L	_	L	1		L	1	
	L	4	8	+	L	Ц	Ц	<u>/</u>	Ļ	J	L	_	L		L	1		L	1	╝
	L	4	9		ட		4	Ļ	1	ι.	L	_	L	_	L	1		L	1	╝
1	_	4	Q		,	7	4	1	1	J	L	_	L	_	_	1	_	L	1	┙
	_	4	11	1	_	1	4	<del>/</del>	ľ	-	Ļ	_	_	_	_	1		L	4	4
1			13		4	7		<del>,</del>	Ŀ	_	L	_	_	4	_	4		L	4	4
ł	Ļ	_	14	2	4	_	+	$\frac{\prime}{T}$	Ľ	Н	_	_	_	4		1	_	L	4	4
į	_		15	H	쉬	1	+	<u>'</u>	Ľ	,	L.	4		4	_	+	_	L	4	4
1	_	_	16	-	#	÷	+	ŕ	H	Н	L	4		4		╀	4	L	+	4
ŀ	-	-	7	H	4	+	╁	÷	Һ	Н	_	4	_	+		╀	4	L	+	4
ł			8	-	4	+	+	Ť	F.	Н	-	┥	_	4	_	╀	-	-	╀	$\dashv$
ł		-	9	h	Н	•	╁	Ť	-	Н		+	-	+	_	╀	-	_	╀	4
ł	-		o		H	7	t	T	-	-		+		+	_	╀	4	_	╀	4
ł	_	æ	1	יַ	A	+	╀	)-	-	Н	_	4	_	4		╀	4	_	╀	4
ŧ	-	×	2	Ľ	7	7	+	j	1	4	_	+	_	+		╀	4		+	4
ŀ			23	-	┥	J	╁	ĭ	K	rł	_	+	_	+	_	╀	4		╀	-{
ŀ			4		+	Ť	╁	•	ľ	+	-	+	_	+	_	╀	+	_	╀	4
ŀ		+-	5	7	+	_	╁	-	-	+		╁	_	+		╁	+		╀	┥
r		-	6	<u>,</u> '	$\dagger$	_	t	_	۲	+	-	╁		╁	_	╁	+	_	╁	$\dashv$
ľ		-	7	,	†	-	t	٦	-	+	_	+		t	-	╁	+		╀	$\dashv$
ľ	_	2	-		t	_	t	7	-	†	-	t	_	t	_	╁	+		╁	$\dashv$
ſ		2	9		Ť	_	t	┪	_	†		t	_	†	÷	H	t		╁╴	┨
ŗ		3	0		1	_	T	7		t	_	†		t	_	╁╴	†	_	1	i
Γ		3	1		T	_	T	7		Ť	_	Ť	•	t		1	†		t	1
Ľ		3	2		T		Γ	7		T		t	_	t	_		t	_	┢	1
[		3	3		T			1		Ť	_	T		T		Т	†	-	1	1
Ĺ		34	4		Ι			1		Ī		T		T			Ť			1
L		3		_	L			I		Ι	_	Ι					T			1
L	_	30	_1.	_	L		L	1		Ĺ		Ĺ		Ĺ			Ι			]
L		3		_	L	_		1		Ĺ		Ĺ	_	Ĺ			I			]
L	4	38	4	_	L	_	L.,	1		L		L		Ĺ			I			
L	-	39	-		L	_	_	4		Ĺ		L	_	L	╛		1			]
_	_	40	+	_	L	_	_	1		L		L		L	_		L		_	
_	_	41			L	1	_	1		L	_	L		L	_[	_	Ĺ	J		
_	4	42			L	4		1	_	L		Ĺ	_]		I		L		Ξ	]
_	4	43		_	L	4	_	1		L		L	_[	Ĺ	1		Ĺ	Ţ		
_	4	44		_	L	4	_	ļ		L	┙	L	_		⅃		Ĺ		_	
_	4	45	1	-	<u>;</u>	4	_	ļ	_	L	_	L	1		⅃	_	Ĺ	I	_	]
_		46		_	-	4	_	4		L	4	L	4	_	1		L	4		
_		48		4	L	+	_	1	_	L	_	L	4		1		L	4		1
_	_	40	_	4	H	4	_	╀	_	L	4		4	_	1		L	4		1
-	_	50	_	4	H	+	_	+	_	L	4	_	4		4		L	4		
_		~	1.		_	ı	_	L	_		. [		- 1		1		ı	- !		1

• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1163	LIT	,16	u						U		• • • •	•••	•••	••••	•••
Cla	aim		_		_		-	D	at	e		_	-	_	_	_
Γ	- E	Г	Τ	1		I			1		T	_	Γ	T	_	Τ
Final	Original		1	- ]		l			ĺ		ĺ			ļ		l
-	0 51	-	╀	4		╀	4		4	_	ļ	_	L.	+	_	
<u> </u>	52	┝	╀	+	_	╀			+		ł	_	_	+	_	L
Н	53	-	H	+	_	H	┥	-	+	_	╀	4	_	+	_	L
H	54	┝	┝	†		┝	-}	-	+		╀	-	_	╀		-
$\Box$	55		厂	†	_	H	7		t	_	t	7	_	十	┪	-
	56			I					1		T	T	_	t		Г
$\sqcup$	57			1		L			I		L			Ī		
-	58	_	_	1		L	4		ļ		L	1		L		
	59	_		╀	_	L	4	_	ļ		L	4	_	L	_	_
	60 61		_	╀	4	_	+	_	1	_	L	4		L	4	_
	62	-	_	╀	4	_	+	_	╀	4	L	+	_	┞	4	
	63	-		╀	$\dashv$	-	╁	_	╀	_	_	+	_	┞	4	_
	64	-1	_	+	┨	_	+	_	╀	-	_	╁	_	⊦	+	-
_	55	1	_	t	┪		+		╁	-	_	+		┝	+	-
10	66	寸		T	7	_	+	_	t	7	_	$\dagger$	_	┝	†	
	37			T	7	_	†		┞	7	_	†		H	†	_
	86				Ì		T	_	Γ	7	_	1		Г	†	_
[6	39	$\Box$		L	1		Ι				_	T		Г	Ť	_
	rol	_1		L	_		Τ	i	ľ	Ī	_	T		_	1	
	71		_	L	I		Ι			1		T		_	Ť	
_	2	4		L	1		L			I		Ι			Ι	_
	/3 /4	4	_	L	4		1	_		4	_	1	_	_	1	
	5	+	_	L	4		╀	4	_	4	_	ļ	4	_	ļ	_
_	6	+	_	┞	╁		╁	4	_	+	_	╀	4	_	+	
	<del>}</del>	+	-	-	+	-	╁	4	-	+	_	╀	+		╀	
	8	+		-	†	-	†	+	_	+	-	╁	┪	_	╁	_
7	9	$\top$	_	-	t		T	1	_	†	_	t	+	_	╁	_
8	0	1	٦	_	†	_	1	1		t		t	7	_	t	
8	1				Ī			1		†		T	1		Ť	_
8		1	╛		I			I		Ι		L			Ī	
8		4	4	_	1	_	Ļ	1	_	1		L			L	
8	-	╀	4	_	╀	_	<del> </del>	4	_	1		L	4	_	L	╝
8		+	4		╀		⊬	+		+		L	+	_	Ļ	4
8:		╁	┪		╀	_	-	+	-	╀		H	+		┞	4
88	_	+	+		╁	-	┢	+	_	╁	_	┝	┿	_	├	┦
89	-	†	7	_	╁	_	-	†	_	t		$\vdash$	+	_	-	┨
90	7	T	1		T	٦		t		t		-	t	_	┝	┪
91		1	1		T			t		t	_	-	t	٦	H	┨
92		T	7	_	Γ	1	_	t	-	t	٦		t	$\dashv$	Н	1
93	-	Γ	Ī		L	]		T		Γ	٦	-	T	7	_	1
94	-	$oldsymbol{\Gamma}$	I			J		Ī	_	Γ			T	7	_	1
95	-	L	Ţ	_		1	_	Γ			_		I	]		]
96	-	1	4	_	L	1	_	L	_	L	_[			_		]
97		1	4	_	L	4	_	L	_	L	⅃		L	⅃		1
98		╀-	1	_	L	4	_	L		L	4		L	1		1

Cla	aim	I	_			_			Da	21e	,	_	_			_	_
Final	Original									Ī							
	101	Γ	T		Г	7	_	†		t		┢	+	_	†		┝
	102	Γ	T		_	1		1		t	_	H	1	-	t	_	H
	103		T			1		†		t		H	†		t	٦	-
	104		Ť		_	†		T		t		Н	†		t	┪	_
	105		T	$\neg$	_	1		T		T		Т	†	_	t	1	_
	106		Ι	Ī		Ţ		T		T	╗		1		T	7	
_	107		L	_[		Ι		Ī	_				T		T	1	
_	108		L	_		1		I				_	I	_	Γ	7	
$\rightarrow$	109		Ļ	4	_	1	_	L		L	_	_	I			$\rfloor$	
	110	_	Ļ	4	_	ļ	_	Ļ		L	┙		L		L		
-	111		┞	4	_	Ļ	_	Ļ	4	L	4	_	L		L	╛	
	112	_	L	4	_	╀		-	_	L	4		ļ		L	1	
	113		┡	4	_	Ļ	_	Ļ	4	L	4	_	Ļ	_	L	1	
	114 115	_	┞	+	_	╀	_	L	4	_	4		Ļ		Ļ.	1	
_	16	_	┞	+	_	┞	_	H	4	_	+		1	4	_	4	_
-	17	_	H	╁	-	┞	-	┞	4		+		┞	_		+	_
	18	-	H	+	_	┞	-	H	4	_	+	_	┞	4	_	+	_
-	19		-	+	-	┝	_	H	+	_	╁	_	┝	$\dashv$	_	╀	-
_	20	_	┝	+	_	┝	-	-	+	_	+	_	┝	4	_	╀	$\dashv$
	21	-	_	╁	-	H	4	_	+		╀	_	_	4		╀	4
_	22		_	╁	-	-	-	-	+		╀	-	H	+		╀	$\dashv$
	23	٦		╁	-	H	┪	_	+	_	╁	-	-	+	_	╁	⊣
	24	$\dashv$	_	+	1	_	1		+		+	-	_	+		╁	┨
	25	7		t	1		7	_	+	-	t	$\exists$	_	+	_	H	ᅥ
-	26	T	_	†	┪	_	7		t	_	t	T	-	†		┢	┪
_	27	1		T	7	_	7		†		t	┪	_	†	_	H	┥
	28	$\neg$	_	Τ	7		7	_	†	_	t	┪	_	Ť		r	┪
12	29			T	7		1		Ť		T	1		1		T	٦
	30	$\exists$		Γ	1		Ī		T		Γ	7		T	_	Г	٦
13	31			L	I		I		Τ		Γ			T			7
	32	4	_	L	1		Ī		L	_				Ţ			
13		4	_	L	1		1	_	ļ		L	_[		L			]
13	_	4	_	L	1		1	_	Ļ	_	L	4		L	┙		╛
13		4		<b> </b> _	4		4	_	╀		L	4	_	Ļ	_	L.	4
13		+		┞	+	_	╀		Ļ		L	4		4	_	_	4
13	_	+	_	H	+		╀		⊦	-	L	+	_	╀	4		-
13		╅		├	+		╀	_	┝	_	_	+		╀	4	_	┨
14		+	_	-	+		╁	-	H	-	-	+		╀	4	_	┨
1		╁	_	_	╁	_	╀		┞	4	_	╀		┞	4	_	┨
14		╬	-	-	╀	_	╀	_	-	4	_	╀	_	ļ_	4	_	1
14	-	+		$\vdash$	+		╁	-	-	4	_	+		$\vdash$	4	_	+
14	_ t	+	┪	-	+		H	-	┝	-	-	+	_	$\vdash$	+	_	$\mathbf{I}$
14		╁	+		╁		┞	-	-	+	_	+	-	H	+		ł
14	5	+	┪		t	-	H	-	-	┥	_	$^{+}$		H	+	_	1
14	7	t	1		t	_	H	┪	_	+		t	-	۲	╁		1
14	9	T	7	_	t		r	7		+	_	†	┪	-	†		1
149	9	†	7		T		T	7	_	†		t	-	-	$\dagger$		1
400	1	✝	-†		1-	-	Н	-1	-	+		┿	-	-	+		i

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here

(LEFT INSIDE)

## BEST AVAILABLE COPY